GANTS DE PROTECTION

Depuis la mise en vigueur de la loi fédérale révisée sur la sécurité d'installations et d'appareils techniques LSIT et de l'ordonnance s'y rattachant en date du 1. 7. 95, les gants de protection doivent répondre aux exigences de la directive européenne 89/686/CEE. Ils sont attribués aux catégories I, II ou III en fonction de leur efficacité en matière de protection.

La catégorie I englobe les gants devant uniquement être utilisés pour des travaux peu exigeants liés à de faibles risques, au cours desquels l'utilisateur peut percevoir à temps un risque de danger. Les gants pour les travaux de jardinage et ménagers, simples travaux de montage, gants pour préserver des objets délicats d'empreintes des doigts etc. appartiennent p.ex. à cette catégorie. Le fabricant doit confirmer dans une déclaration de conformité que les gants de cette catégorie répondent aux exigences minima de la directive 89/686/CEE.

La catégorie II comprend les gants devant protéger contre les dangers mécaniques, microorganiques et/ou chimiques. La plupart des gants à usage industriel appartiennent à cette catégorie. Ils sont soumis à un contrôle-type par un institut d'examen autorisé sur une ou plusieurs des normes européennes EN ci-après énoncées.

La catégorie III enfin comprend les gants devant protéger contre les dangers complexes et irréversibles. A cette catégorie appartiennent les gants pour le maniement d'éléments chauds avec des températures excédant 50 °C ou pour des travaux dans un environnement chaud ou froid avec des températures supérieures à 100 °C ou inférieures à -50 °C, par ailleurs les gants devant protéger contre les flammes, éclaboussures de métaux liquides, produits chimiques agressifs, microorganismes, décharges électriques et rayonnements ionisants. Ils sont assujettis à un contrôle-type exhaustif et le fabricant doit en outre être en possession d'un système de management de qualité certifié.

Les gants des catégories II et III doivent être accompagnés d'un mode d'emploi, mentionnant les contrôles effectués et les résultats obtenus. En plus, ce mode d'emploi devrait donner des conseils de conservation et d'entretien. Les gants des catégories II et III vendus dans l'UE doivent comporter le sigle CE et les pictogrammes correspondants, à titre d'attestation pour le contrôle-type effectué en bonne et due forme. Tout marquage illégitime est délictueux et peut entraîner de graves conséquences pour le promoteur du produit, notamment en cas d'accidents.

Étant donné que la Suisse ne fait pas partie de l'UE, il n'existe malheureusement pas d'obligation de marquage pour les gants vendus en Suisse. Les conséquences en cas de dommages sont toutefois les mêmes. Tous nos gants répondent aux exigences minimales de la directive 89/686/CEE et les gants des catégories II et III sont contrôlés et marqués en bonne et due forme. Le mode d'emploi, obligatoire également en Suisse, confirme les résultats d'examen obtenus. En cas de doute, exigez de votre fournisseur une déclaration de conformité, notamment lorsque les gants ne sont pas accompagnés d'un mode d'emploi. Vous pouvez compter sur nous pour vous assurer une livraison durable, continue et fiable des mêmes exécutions dans la même qualité de pointe. Nos contrôles de qualité sont sans lacune pendant tout le processus de fabrication et nous ne travaillons qu'avec des fournisseurs disposant de l'expérience nécessaire, garantissant des gants impeccables dans la qualité convenue. A chaque texte détaillé accompagnant les articles, nous avons ajouté quelques exemples typiques d'utilisations et aux pages 40–43 sont donnés des indications utiles sur les propriétés physiques et chimiques des différents matériaux ainsi. A la page 39, vous trouvez une réponse à la question souvent posée, comment l'on choisit le gant approprié pour un certain travail.

POUR LES GANTS DE PROTECTION, LES EXAMENS EN SUIVANTS SONT PRÉVUS:

EN 420 Exigences générales

Définition des exigences générales quant à:

- aptitude – pointures
- innocuité – informations
- construction – marquages
- stockage – emballage

EN 388 Résistance aux impacts de couteaux

Test réussi

EN 388 Risques mécaniques

Valeurs
a Résistance à l'abrasion 0–4
b Résistance aux coupures 0–5
c Résistance aux déchirures 0–4
d Résistance aux piqûres 0–4
X = non testé car non-concluant

EN 60903 Risques électriques

Effet isolant pendant travaux sous tension électrique

EN 374-2 Perméation de microorganismes

Le gant atteint le niveau de qualité acceptable (NQA) contre la perméation de microorganismes

EN 421 Risques de rayonnement

Protection contre rayons ioniques et contamination radioactive

EN 374-3 Risques chimiques

Chronométrages effectués concernant la perméation d'une substance chimique à travers le matériau du gant

EN 388 Antistatisme

Dérivation de l'électricité statique

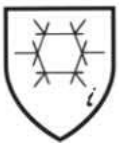
EN 407 Risques thermiques

Valeurs
a Comportement à la combustion 1–4
b Chaleur de contact 1–4
c Chaleur convective 1–4
d Chaleur rayonnante 1–4
e Eclaboussures de métal liquide 1–4
f Métal en fusion 1–4
X = non testé car non-concluant

EN 659 Dangers de sapeurs-pompiers

Norme pour gants de protection pour sapeurs-pompiers

EN 511 Risques de froid



Valeurs
a Froid convectif 0–4
b Froid de contact 0–4
c Perméabilité de la vapeur d'eau 0–1

Pictogramme pour gants à usage alimentaire

Ce pictrogramme confirme la convenance des gants lors de contacts avec des denrées alimentaires par un institut d'examen autorisé.

GANTS EN CUIR

RESISTA EXTRA **CE cat. II**

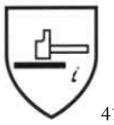
Gants de protection en cuir croûté gris solide, dos de la main en coutil de coton, protections des ongles, des jointures des doigts et du poignet, ruban élastique, manchette gommée, doublure de paume.

Utilisations: Gants en cuir résistants et économiques pour travaux généraux au sec ne demandant pas un toucher particulièrement fin, par exemple dans le bâtiment, la construction métallique, les travaux de serrurerie, d'échafaudages, de manutention, etc.

Épaisseur du cuir 1,4mm, Longueur 270 mm, Pointures: 9, 10, 11

No. Art. 905.000

EN 388



4143

RESISTA **CE cat. II**

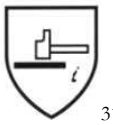
Gants de protection en cuir croûté gris choisi, dos de la main en coutil de coton, protections des ongles, des jointures des doigts et du poignet, ruban élastique, manchette plastifiée en coutil, doublure de paume.

Utilisations: Gants économique en cuir pour travaux généraux. Conviennent bien aux travaux très salissants ou des gants de niveau qualitatif plus élevé ne se justifieraient pas entièrement, p.ex. dans le bâtiment, l'usinage des métaux, le jardinage, les transports.

Épaisseur du cuir 1,2mm, Longueur 260 mm, Pointure 10

No. Art. 905.020

EN 388



3133

RESISTA EXTRA **CE cat. II**

Gants de protection en cuir croûte de bœuf gris régulier, épaisseur du cuir 1,2 mm, taille pour hommes 10.

Utilisations: Gants économiques en cuir pour travaux généraux. Conviennent bien aux travaux très salissants où des gants de niveau qualitatif plus élevé ne se justifieraient pas entièrement, p.ex. dans le bâtiment, l'usinage des métaux, le jardinage, les transports, etc.

Les doigts entièrement en cuir protègent les doigts des objets pointus ou tranchants.

No. Art. 905.030

EN388

3121

RESISTA EXTRA **CE cat. II**

Gants de protection en cuir fleur de bœuf beige souple, dos de la main en coutil de coton, protections des ongles, des jointures des doigts et du poignet, ruban élastique, manchette gommée.

Utilisations: Gants de travail robuste et économiques pour travaux généraux. Plus souples mais moins résistants à l'abrasion, à la déchirure et aux piqûres que les gants en cuir croûte de même épaisseur. Après peu de temps d'utilisation ces gants deviennent très souples et s'adaptent bien aux mains.

Épaisseur du cuir 1,3mm, Longueur 270 mm, Pointures: 7, 8, 9, 10, 11, 12

No. Art. 905.100

EN388

3121

GANTS EN CUIR

RESISTA EXTRA **CE cat. II**

Gants de protection en cuir fleur de bœuf beige souple, doigts et dos antérieur de la main en cuir, épaisseur du cuir 1,3mm, protection du poignet, ruban élastique, manchette gommée, doublure de paume

Utilisations: Gants de travail solides et économique pour travaux généraux, bonne protection de l'avant-main. Recommandés pour la constructions métalliques, la manutention de marchandises, les travaux en contact avec des métaux de récupération, pour ouvriers de voirie, agriculteurs. forestiers etc.

No. Art. 905.200 longueur 27cm

No. Art. 905.250 longueur 32cm

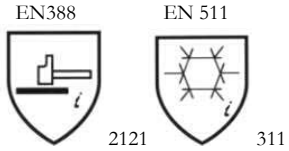
RESISTA **CE cat. II**

Gants de protection d'hiver en cuir fleur de bœuf récupéré, dos de la main en coutil de coton, protections des ongles, des jointures des doigts et du poignet, ruban élastique, manchette renforcée, chaude doublure en fourrure tissée.

Utilisations: Gants d'hiver économiques chaudement doublés pour des travaux peu exigeants et sans risques.

Couleurs bruns et gris assorties, Épaisseur 1,2mm, Longueur 260 mm, Pointure 10

No. Art. 905.180



RESISTA EXTRA **CE cat. II**

Gants de protection en cuir fleur de bœuf souple beige, ruban élastique, sans doublure

Utilisations: Gants de travail souple pour travaux légers de montage, de jardinage, et de triage, l'usinage de tôles minces, pou r les conducteurs d'élévateurs ou de tracteurs, et pour les autres activités nécessitant un bon toucher.

Épaisseur du cuir 1,1mm, Longueur 250 mm, Pointure 10

No. Art.905.400

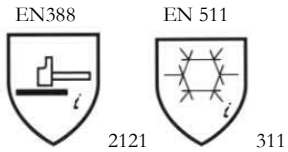
RESISTA EXTRA **CE cat. II**

Gants d'hiver entièrement en cuir fleur de bœuf beige souple,

Utilisations: Pour travaux généraux par temps froid, p.ex. pour les travaux forestiers et agricoles, le bâtiment, le personnel ferroviaire, les conducteurs d'élévateurs et de tracteurs, etc. C'est aussi un gant isolant du froid qui convient aussi des entrepôts frigorifiques jusqu'à –45 °C

Épaisseur de cuir 0,7mm, Pointures 10, 11

No. Art. 905.890



GANTS EN CUIR

RESISTA **CE cat. II**

Gants de protection en cuir croûte gris, épaisseur du cuir 1,1 mm, dos de la main en tricot stretch, fermeture velcro, longueur 23–25 cm selon la taille, tailles pour femmes S et M, tailles pour hommes L et XL.

No. Art. 905.600

Utilisations: Gants moulant bien les mains avec une coupe parfaite et une grande mobilité des doigts pour activités légères, p. ex. pour le montage, les travaux de triage et d'emballage, utilisation d'outils et petits appareils, etc. La fermeture velcro assure un siège ferme et empêche la pénétration de particules de poussière et de saleté. L'art. 5600 est plus résistant à l'usure mais moins souple que

RESISTA **CE cat. II**

gants de protection en cuir fleur de bœuf beige, épaisseur du cuir 1,1 mm, tailles pour femmes S et M, tailles pour hommes L et XL.

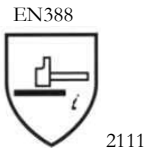
No. Art. 905.610

Utilisations: Gants moulant bien les mains avec une coupe parfaite et une grande mobilité des doigts pour activités légères, p. ex. pour le montage, les travaux de triage et d'emballage, utilisation d'outils et petits appareils, etc. La fermeture velcro assure un siège ferme et empêche la pénétration de particules de poussière et de saleté. L'art. 5600 est plus résistant à l'usure mais moins souple que

RESISTA **CE cat. II**

Gants de protection en cuir nappa de mouton fin et souple, épaisseur du cuir 0,7 mm,dos de la main en tricot de polyester bleu, fermeture velcro, longueur 23–25 cm selonla taille, tailles pour dames S et M, tailles pour hommes L et XL.

No. Art. 905.600



Utilisations: Gants moulant bien les mains pour travaux fins nécessitant une bonne mobilité des doigts et sensibilité tactile, p. ex. pour la commande de commutateurs. Les mailles ouvertes de l'art. 5 650 permettent une bonne aération de le main et ces gants sont bien lavables à max. 60 °C.

RESISTA **CE cat. II**

Gants de protection en similicuir de polyuréthane souple, épaisseur de couche 0,3 mm, dos de la main en maillage rouge aéré, fermeture velcro, tailles pour femmes S et M, tailles pour hommes L et XL.

No. Art. 905.600

Utilisations: Gants moulant bien les mains pour travaux fins nécessitant une bonne mobilité des doigts et sensibilité tactile, p. ex. pour la commande de commutateurs. Les mailles ouvertes de l'art. 5 650 permettent une bonne aération de le main et ces gants sont bien lavables à max. 60 °C.

GANTS EN CUIR

RESISTA SOFT **CE cat. II**

Gants de protection en cuir en cuir nappa de chèvre blanche très souple, dos de la main en coutil de coton, protections des ongles, des jointures des doigts et du poignet, élastique au poignet, sans doublure.
Utilisations: Pour travaux très délicats de montage, de triage, d'emballage, pour la mécanique de précision, la construction d'appareils, l'usinage de tôles minces, etc. Exigeant une grande sensibilité tactile.
Épaisseur du cuir 0.8mm, Longueur 210-250 mm, Pointures: 7, 8, 9, 10, 11
No. Art. 905.900

EN388
2111

RESISTA SUPER **CE cat. II**

Gants de protection en cuir fleur de bœuf beige de premier choix, ruban élastique, sans doublure.
Utilisations: Gants de qualité pour fonderies de précision, légers travaux de montage, l'usinage de tôles minces et du verre, le jardinage, etc. Recommandés aux conducteurs d'élévateurs et de tracteurs, pour les travaux de triage et toutes autres exigeant une bonne dextérité. Épaisseur du cuir 1,1mm, Longueur 230-250 mm, Pointures: 7, 8, 9, 10, 11, 12
No. Art. 906.400

EN388
2121

GANTS EN COTON

SHOWA **CE cat. II**

Gants de protection SHOWA en maille de coton renforcé avec revêtement en latex naturel vert, dos de la main partiellement revêtu, manchette élastifiée.
Utilisations: Gants pour travaux exigeant une très bonne sécurité de prise en main et d'excellente qualités mécaniques. Ce gant convient particulièrement bien aux travaux avec des matériaux tranchants et secs. Résistance réduit aux huiles et graisses. Les gants offrent une bonne exhalation de la main et sont Lavable en machines à 40 °C.
Épaisseur du revêtement 0,7mm, Pointures: S, M, L, XL
No. Art. 907.990 en vert **No. Art. 907.990 en gris**

EN388
2142

SHOWA THERMO **EN 511**

Gants de protection SHOWA en tricot de coton/polyester plus épais, intérieur molletonné, paume avec revêtement de latex naturel gris, épaisseur du revêtement 0,7 mm, manchette élastifiée, pointure pour femmes 8/M, pointures pour hommes 9/L et 10/XL.
Utilisations: Gants à usages multiples secs avec une très bonne sécurité de prise en main, p.ex. pour l'industrie du bâtiment, travaux de jardin, le transbordement de marchandises, manipulations de matériaux à surfaces rugueuses, avec des arêtes vives ou piquantes, etc. L'intérieur molletonné de l'art. 7 960 chauffe bien, améliore l'absorption de la transpiration et augmente le confort.
Art. 907.950 .

GANTS EN COTON

NITTY GRITTY **CE Kat. II**

Gants de protection anti-froid BEST en tissu de coton avec revêtement entier en latex naturel, surface rugueuse, doublure intermédiaire isolante en caoutchouc mousse, manchette tricotée extra longue.

EN388

4242

Utilisations: Le revêtement en latex naturel de ces gants est particulièrement résistant aux coupures, piqûres et à l'abrasion, mais non résistant aux huiles et graisses. Ces gants sont donc recommandés pour les travaux avec matériaux piquants, coupants ou rugueux tels que tôles dégraissées, fer en barrières, acier feuillard, câbles métalliques, fil de fer barbelé, métaux de récupération, éléments préfabriqués. Le gants se prête conter le froid pour ouvriers de chantiers, de voirie, forestiers etc. Grâce à leur traitement antibactériel Sanitized, ces gants protégent contre le éruptions cutanées et ne prennent pas de mauvaise odeur. Épaisseur de couche 1,2mm, Pointure 10 **Art. Nr. 908.050**

NITRI PRO **CE Kat. II**

Gants de travail BEST en tricot de coton molletonné avec revêtement en nitrile bleu foncé, dessus partiellement non revêtu surface lisse, manchette en toile. Pointures: 8, 9, 10

EN388

4221

Utilisations: Le revêtements en nitrile est particulièrement résistant aux coupures, piqûres et à l'abrasion. Ces gants sont très économiques pour les travaux durs avec tôles huileuses, métaux grossiers, acier feuillards, fers d'armature, la ferraille, tuyaux, moellons, produits en ciment, etc. Épaisseur de couche 0,5mm, **No. Art. 907.720**

RESISTA-TEX **CE Kat. I**

Gants de protection en tissu de coton 340g/m^2 molletonné à l'intérieur, paume renforcée de picots en PVC, manchette tricotée, Pointures: 8, 10

Utilisations: Gants à emplois multiples, p.ex. pour travaux légers de montage, pour l'usinage de tôles minces, de métaux ou de verre ainsi que pour les travaux ménagers et de jardin. Les picots en PVC des paumes améliorent la prise des objets et la résistance à l'usure.
No. Art. 909.000

RESISTA-TEX **CE Kat. I**

Gants de travail ambidextres en tissu de coton léger 280 gr/m2 molletonné à l'intérieur, manchette en tissu, Longueur 400mm, Pointure 10

Utilisations: Pour travaux de peinture, de plâtrerie et pour usages légers divers. Ils peuvent être portés aux deux mains et sont recommandés également pour des travaux, qui nécessitent seulement un gant ou si un des deux est plus usé que l'autre.
No. Art. 909.250

RESISTA-TEX **CE Kat. I**

Gants de protection en tricot de coton 380g/m^2 molletonné à l'intérieur,

Utilisations: Pour la manutention d'objets chauds ou froids, p.ex. pour remplissage à chaud, l'empaquetage de produits congelés, pose de revêtements, travaux légers de montage, l'usinage de tôles mince et de métaux, etc.
Longueur 240 260mm, Pointures: 8, 10
No. Art. 909.450

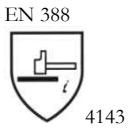
GANTS DE SOUDEURS

RESISTA-EXTRA **CE Kat. II**

Gants pour soudeurs en souple cuir croûte de bœuf solide, cousu en fil de KEVLAR thermorésistant, manchette en cuir

Utilisations: Gants pour la soudure autogène, à électrodes ou MIG/MAG sous gaz protecteur, pour l'oxycoupage et le dérouillage au chalumeau. **Épaisseur du cuir 1,3mm**

Longueur 350mm, Pointure 10 **No. Art. 903.680**

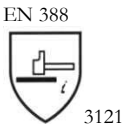


RESISTA-EXTRA **CE Kat. II**

Gants pour soudeurs en cuir fleur de bœuf souple beige, dos d'une seule pièce, cousu avec du fil de KEVLAR thermorésistant, manchette en cuir,

Utilisations: Pour la soudure autogène, à électrodes ou MIG/MAG sous gaz protecteur. Le cuir fleur souple permet une bonne mobilité des doigts. Épaisseur du cuir 1,3mm

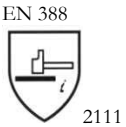
Longueur 350mm, Pointures: 9, 10, 11No. Art. 903.780



RESISTA-SOFT **CE Kat. II**

Gants pour soudeurs en cuir nappa de chèvre très souple, cousu avec du fil de KEVLAR thermorésistant, manchette en cuir.

Utilisation: Gants pour la soudure TIG sous gaz protecteur. Le cuir très souple et très fin permet un excellent toucher pour l'actionnement des boutons des micro commutateurs. Épaisseur du cuir 0,8mm, Longueur 350mm, Pointures: 9, 10, 11 **No. Art. 903.790**



GANTS EN LATEX

VITAL ECO **CE Kat. II**

Gants de protection "MAPA" en latex naturel, profil antiglisse, intérieur suédé,

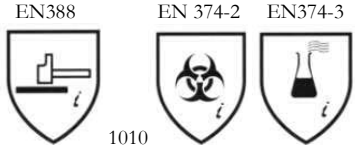
Utilisations: Gants universels pour les travaux de nettoyage et de laboratoire, conditionnement des fruits, légumes etc. L'épaisseur du matériel offre une bonne dextérité et diverses couleurs permettent l'usage recommandé dans des domaines divers pour une hygiène conséquente. Bonne résistance aux acides, alcalis et détergents, non résistants aux huiles et graisses. Épaisseur de couche 0.45mm Longueur 320mm, Pointures: 6, 7, 8, 9

No. Art. 904.000 rose
No. Art. 904.001 bleu
No. Art. 904.002 jaune

IDEAL **CE Kat. II**

Gants de protection KCL en latex naturel,

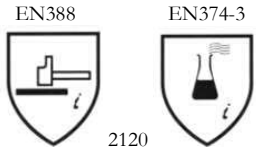
Utilisations: Gants très résistant pour travaux grossiers, p.ex. nettoyage d'immeubles, travaux de remplissages, cimenteries, industrie des matériaux de construction, etc. Grâce à sa surface rugueuse il offre une bonne prise en mains d'objets mouillés. Couleur orange,Épaisseur de couche 0,55mm, Longueur 310mm, Pointures S M L XL **No. Art. 904.070**



GANTS EN LATEX

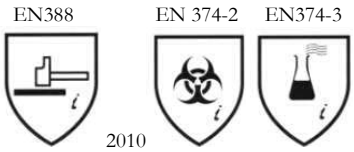
ALTO **CE Kat. II**

Gants de protection MAPA en latex naturel, profil antiglisse, intérieur suédé,
Utilisations: Gants très résistants pour travaux de nettoyage grossiers, industrie du bâtiment, échafaudages, agriculture, etc. Bonne résistance aux acides, alcalis et détergents, non résistants aux huiles et graisses.
Couleur jaune, Épaisseur de couche 0.60mm, Longueur 320mm, Pointures 6, 7, 8, 9, 10
No. Art. 904.020



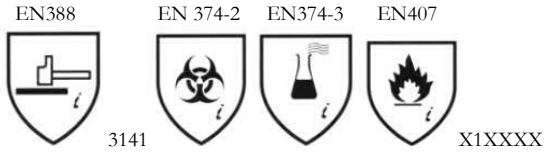
SUPAWEIGHT **CE Kat. II**

Gants de protection MARIGOLD en latex naturel, couleur orange, surface non poreuse rugueuse, bord roulé, intérieur suédé,
Utilisations: Gants pour les travaux de nettoyage, de laboratoire et d'entretien, industrie alimentaire, culture maraîchère, travaux avec des matériaux de construction et produits chimiques etc. La surface non poreuse améliore la résistance aux acides, alcalis et détergents.
Couleur orange, Épaisseur de couche 0,6mm,
Longueur 320mm, Pointures: S, M, L, XL.
No. Art. 904.040



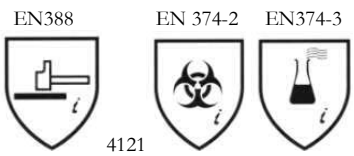
JERSETTE **CE Kat. II**

Gants de protection MAPA en latex naturel, surface rugueuse, doublure en jersey.
Utilisations: Pour travaux grossiers à grande usure mécanique, p.ex. dans l'agriculture, pour cuisines industrielles, industrie alimentaire, caves à vin, le bâtiment, etc. La doublure en tricot de coton est un bon isolant contre l'eau chaude et le froid, elle absorbe la transpiration et évite les irritations de la peau. Très résistants aux acides et alcalis et à nombreux autres produits chimiques, non résistants aux huiles et graisse, Ils permettent aussi au porteur de bien tenir des objets mouillés grâce à sa surface rugueuse.
Couleur bleu, Épaisseur de couche 0,6mm, Longueur 320mm, Pointures: 6, 7, 8, 9, 10
No. Art. 904.410



SEMPERGRIP **CE Kat. II**

Gants de protection SEMPERIT en latex naturel, couleur orange, profil antiglisse, surface non poreuse, intérieur suédé,
Utilisations: Gants très résistants pour travaux grossiers p.ex. nettoyage d'immeubles, travaux de remplissage, cimenteries, industrie des matériaux de construction etc.
Extrêmement solide et vu sa surface non poreuse, une bonne résistance aux huiles et graisses.
Couleur orange, Épaisseur de couche 0,9mm, Longueur 300mm, Pointures: 8, 9, 10
No. Art. 904.075



GANTS EN VINYLE

SEMPERMED VINYLE **CE Kat. I**

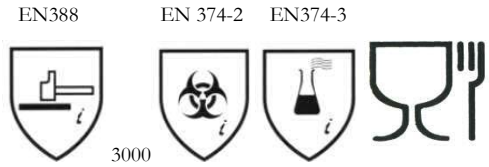
Gants d'examen SEMPERIT ambidextres en vinyle, non stériles, bord roulé, intérieur légèrement poudré. Épaisseur 0,14mm, Pointures: S, M, L, XL 100 pièces.

No. Art. 904.140 Couleur clair transparent,
No. Art. 904.140 Couleur bleu transparent,
No. Art. 904.140 Couleur clair trans. Sans poudre,

Utilisations: Gants d'usage unique, indiqués pour les travaux exigeant une parfaite sensibilité tactile et pour ceux devant préserver la pièce à usiner d'empreintes et de traces de transpiration. Les gants offrent une bonne résistance contre les huiles, et les graisses, moins bonne résistance contre les acides et les alcalis. Gants indiqués pour les industries alimentaires et pharmaceutiques et traitement des matières synthétiques, travaux en contact avec des colles, peinture et résines, pour les soins des malades etc.

SEMPERSOFT **CE Kat. I**

Gants de protection SEMPERIT en vinyle, surface rugueuse, intérieur Suédé.
Les gants en vinyle sont particulièrement bien tolérés par la peau puisqu'ils sont exempts d'agents irritants allergènes.

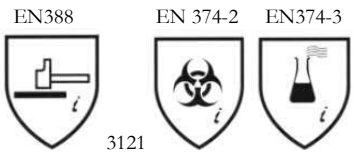


Utilisations: Gants pour travaux de nettoyage, d'entretien, de laboratoire et de cuisine, conditionnement de produits alimentaires etc. Ces gants offrent une bonne résistance à de nombreux produits chimiques ainsi qu'à l'abrasion.
Couleur bleu, Épaisseur de couche 0,5mm, Longueur 310mm, Pointures: 7, 8, 9, 10
No. Art. 904.780

GANTS EN NÉOPRÈNE

TECHNIC **CE Kat. I**

Gants de protection MAPA en néoprène, intérieur suédé.



Utilisations: Pour travaux en contact avec huiles, graisses, dissolvants pétroliers, alcools, acides, alcalis, pesticides, engrais, sels, etc. Ne résistent pas aux dissolvants aromatiques et à ceux qui contiennent du chlore. Bonne résistance à l'abrasion et à la déchirure, moins résistants aux coupures et piqûres.
Particulièrement indiqués pour l'industrie chimique et alimentaire, le bâtiment, la métallurgie, etc.
Couleur noir, Épaisseur de couche 0,75mm, Longueur 320mm, Pointures: 6, 7, 8, 9, 10
No. Art. 904.600

GANTS EN NÉOPRÈNE

CHEM PLY **CE Kat. I**

Gants de protection chimiques MAPA en néoprène à deux couches, profil antiglisse, surface non poreuse, intérieur non poudré et non suédé, mais permettent tout de même d'enfiler facilement les gants.

Utilisations: Gants à usage pratiquement universel contre la plupart des produits chimiques, tels que les acides, huiles, graisses, cétones, alcools, acétates, produits pétrolochimiques, solvant chlorés et aromatiques etc. Efficace dans la fabrication de peintures, produits phytosanitaires, engrais etc. transport de produits chimiques, déversoirs d'huile, raffineries de pétrole, galvanoplastie etc.

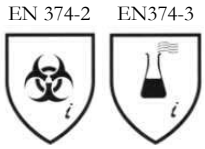
Couleur noire, Épaisseur de couche 0,75mm, Longueur 350mm, Pointures: 9, 10, 11

No. Art. 904.930

GANTS EN NITRILE

N DEX **CE Kat. III**

Gants d'examen BEST ambidextres en nitrile. intérieur légèrement poudré.Couleur bleu clair, Épaisseur 0,11mm seulement, Pointures: S, M, L, XL 100 pièces

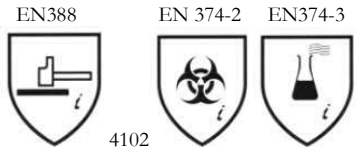


No. Art. 904.190

Utilisations: Bien que ces gants soient nettement moins épais que les gants d'examen usuels en vinyle ou latex naturels et permettent ainsi une sensibilité tactile inégalée jusqu'à maintenant, ils sont plus résistants à l'abrasion et aux produits chimiques. Étant donné qu'ils consistent en nitrile, ils sont exempts d'agents irritants provocants des allergies. Grâce au processus de fabrication breveté les gants N-DEX moulent la main parfaitement comme une deuxième peau sans la serrer.

ULTRANITRIL 491 **CE Kat. III**

Gants de protection MAPA en nitrile, profil antiglisse, intérieur suédé,



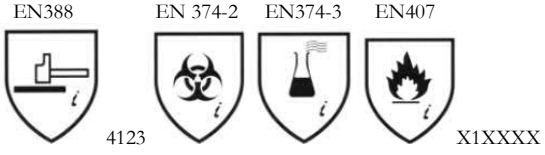
Utilisations: Pour travaux en contact avec huile, graisses, dissolvants aromatiques, chlorés et pétroliers, carburants, acides organiques et inorganiques, alcalis, alcools, sels peintures et vernis. Ne résistent pas aux solvants cétoniques tels que p.ex. l'acétone. Résistants à l'abrasion et aux piqûres, mais moins aux coupure et déchirures.

Couleur verte, Épaisseur de couche 0,45mm, Longueur 370mm, Pointures: 6, 7, 8, 9, 10

No. Art. 904.800

ULTRANITRIL 377 **CE Kat. III**

Gants de protection MAPA en nitrile, surface lisse, doublure en jersey de coton,



Utilisations: comme 904.800 cependant plus résistants du point de vue mécanique et se prêtant donc mieux aux travaux grossiers. Particulièrement indiqués pour les peintres pour lessiver et pour l'éloxidation. La doublure en jersey de coton isole contre l'eau chaude et le froid, absorbe la transpiration des mains et permet l'utilisation de ces gants aux personnes allergiques au caoutchouc. Couleur verte, Épaisseur de couche 0.8mm, Longueur 380mm, Pointures: 8, 9, 10, 11

No. Art. 904.830

Gants Antifroid

INSULATOR KT2 **CE Kat. II**

Gants antifroid MARIGOLD en maille de fibre THERMASTAT de DuPont, qualité légère à mailles fines, couleur bleu marine, manchette élastifiée, taille unique pour femmes et hommes.

No. Art. 909.590

Mêmes gants, main renforcée d'un côté de picots en PVC, taille unique pour femmes et hommes.

No Art.. 909.595

Utilisations: L'exceptionnelle fibre haute technologie THERMASTAT de DuPont conserve la chaleur et absorbe l'humidité. Malgré le tricot à mailles fines, le froid ne se ressent pas jusqu'à de basses températures. Les gants se prêtent bien aussi comme sous-gants lors de températures extrêmement basses ou peuvent être portés sous des gants en caoutchouc pour l'absorption de la transpiration. Les gants dotés de picots confèrent une bonne sécurité de prise en main, mais sont toutefois moins indiqués comme sous-gants. Se prêtent bien au traitement des produits surgelés, neige carbonique, etc.

RESISTA TEX **CE Kat. I**

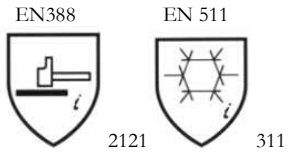
Gants de protection antifroid en fourrure de fibre polyester 400 g/m2, couleur bleu foncé, longueur 33 cm, pointure pour hommes 10.

No. Art. 909.770

Utilisations: Gants antifroid pour travaux dans les entrepôts frigorifiques ou en dehors jusqu'à -20 °C. La fourrure de frise conserve la main chaude, mais permet toutefois l'exhalation.

RESISTA EXTRA **CE cat. II**

Gants d'hiver entièrement en cuir fleur de bœuf beige souple,

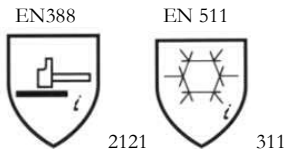


Utilisations: Pour travaux généraux par temps froid, p.ex. pour les travaux forestiers et agricoles, le bâtiment, le personnel ferroviaire, les conducteurs d'élévateurs et de tracteurs, etc. C'est aussi un gant isolant du froid qui convient aussi des entrepôts frigorifiques jusqu'à –45 °C
Épaisseur de cuir 0,7mm, Pointures 10, 11

No. Art. 905.890

RESISTA **CE cat. II**

Gants de protection d'hiver en cuir fleur de bœuf récupéré, dos de la main en coutil de coton, protections des ongles, des jointures des doigts et du poignet, ruban élastique, manchette renforcée, chaude doublure en fourrure tissée.



Utilisations: Gants d'hiver économiques chaudement doublés pour des travaux peu exigeants et sans risques.
Couleurs bruns et gris assorties, Épaisseur 1,2mm, Longueur 260 mm, Pointure 10

No. Art. 905.180

SHOWA THERMO **EN 511**

Gants de protection SHOWA en tricot de coton/polyester plus épais, intérieur molletonné, paume avec revêtement de latex naturel gris, épaisseur du revêtement 0,7 mm, manchette élastifiée, pointure pour femmes 8/M, pointures pour hommes 9/L et 10/XL.

Utilisations: Gants à usages multiples secs avec une très bonne sécurité de prise en main, p.ex. pour l'industrie du bâtiment, travaux de jardin, le transbordement de marchandises, manipulations de matériaux à surfaces rugueuses, avec des arêtes vives ou piquantes, etc. L'intérieur molletonné de l'art. 7 960 chauffe bien, améliore l'absorption de la transpiration et augmente le confort.

Art. 907.950